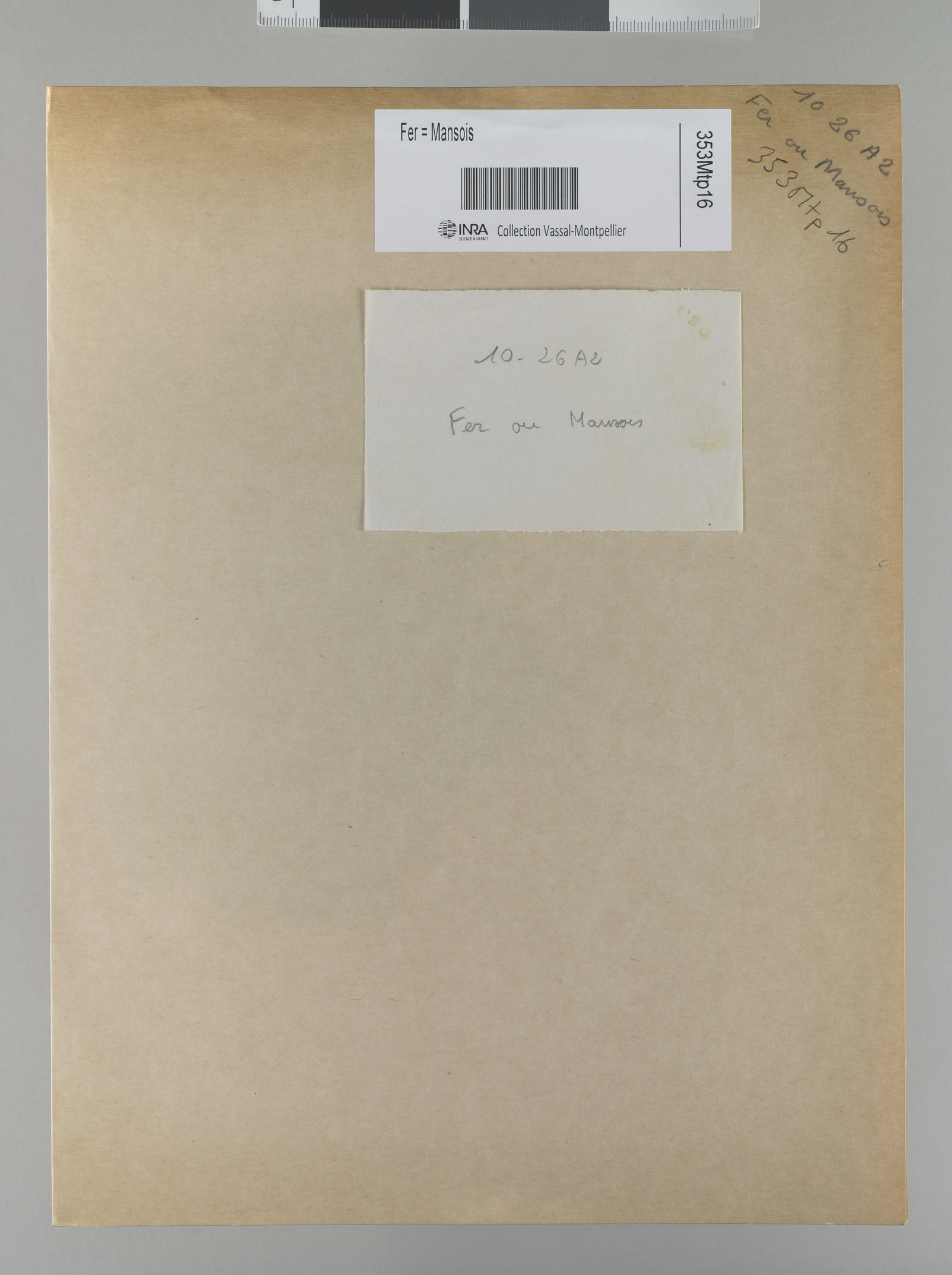

Fer = Mansois
353Mtp16
INRA
SCIENCE & IMPACT
Collection Vassal-Montpellier
10 26 A2
Fer ou Mansois
353Mtp16
10- 26 A2
Fer ou Mansois









DESIGNATION : Fer ou Mansois

CLOS 10 PLANCHE 26 RANG A SOUCHE 2

Vigueur : 1,5

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de Véraison : 2.8.66

Date de Maturité : 10/9/66

Pourriture : 0 +4

Pédoncule : C

Millerandage : 1

GRAPPE : G - M - P : L - M - C. 12

BAIE : TG - G - M - P. 17×16

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 2
s 2 0
s 3 6
s 4 1
s 5 5

avec pépins - apyrène.

Jus : inc. - coloré.

DESIGNATION Fer ou Mansois

CLOS 10 PLANCHE 26 RANG A SOUCHE 2

Vigueur : 3,5

PORT : érig - ½ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 26-8-69

Date de Maturité : 17.9.69 +4

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 10

BAIE / TG - G - M - P 14

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb

CHARGE :

s 1 3
s 2 0
s 3 0
s 4 0
s 5 1

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION Fer ou Mansois

CLOS 10 PLANCHE 26 RANG A souche 9

Vigueur : 2

PORT : érig - ½ érig - couché.

Pédoncule : L - M - C.

Millerandage : 0

Date de Véraison : 4.8

Date de Maturité : 14.9.70 X

Pourriture : 0 +5

GRAPPE : G - M - P : L - M - C. 12

BAIE : TG - G - M - P. 14×14

disc. - sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 4
s2 1
s3 0
s4 0
s5 1

avec pépins - apyrène.

JUS : inc. - coloré.

Année 1964

N 10.26 A2 Planche Fer au Mansois Côté

	Nombre total	DATES							
		26-3	1.4						
1	8	4 ×	4 ^						
2	5	2	3 ,						
3	6	1	2						
4	6	3 ×	3 ×						
5	5	2	2						

D 6 1-4.64 × (14)

Année : 1965

Emplacement 10.26 A.2 Désignation Fer au Mansois.

	Nombre total	DATES							
		31,3	5,4						
1	3	2 ×	3 ×						
2	5	2	3 ×						
3	5	2	2						
4	4	1	2 ×						
5	4	2	2 D						

D 5.4-65 × +8

Année : 1966

Emplacement ..M10 P26A2...... Désignation ..Fer au Mansois.....

	Nombre total	DATES							
		21.3							
1	4	2 ✓							
2	4	2 ✓							
3	4	1							
4	4	3 ✓							
5	4	3 ✓			+9				

Dle 21.3-1966

Désignation : Fer ou Mansois

VASSAL 10 Planche 26 Côté A2 N°   Souche 1 2 3 (4) 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne (1) 2 3

41 ~~31~~ - épanoui ~~4~~ - moyen ~~5~~ - globuleux ~~6~~.

41 ~~32~~ - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

42 ~~30~~ - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

43 ~~39~~ - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).

44 ~~29~~ - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 6.64

N° ordre

Désignation : Fer ou Mansois

VASSAL 10 Planche 26 côté A2 N° souche 1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9. ou

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4- Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9. légt.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 6, 64

N° ordre

Désignation : Fer ou Mansois

Clos 10 Planche 26 Côté A2 Rang souche (I) 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré I - à raies 2 - vert (3).

Ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).

5I - noeuds : dos coloré I - à raies 2 - vert (3).

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).

52 - vrille : verte (I) - jaune 2 - rouge clair (3). à la base
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré (7) léger - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo
Juin 65

Désignation : Fer ou Mansois

Emplacement : 10.26 A2 s.2

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5- velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 3 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement8 - totalement 8.

40 - aranéeux (4) légt - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7) - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo
Juin 65

Emplacement : 10-26A2 s.1

Désignation : Fer ou Mansois

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite (3.) 9

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6.)

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9.)

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification (3.)

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5.)

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) 13x12 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8.)

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5.)

27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) légt. - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7.)

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court (3.)

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré (-) légt. - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) (1) - difficile 2.

Calvo 66

Dénomination ....Fer ou Massais.............................

Planche .... Côté .10 26 A 2....... Rang .... souche 1-2-3-4-5 -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2)

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....10....... cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5) brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre(8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 12.65

N° d'ordre : 0353-16 Désignation : Fer ou Mansais

Origine :

Emplacement : 10-26-A2

8 - Angle des nervures .... 1 - (2) - (3)

9 - L_1/L .... (1) - (2) - 3.

10 - L_2/L .... (1) - (2).

11 - Lobes .... 1 - 3 - (5) - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) .... 0 - 1 - (2) - (3)

13 - S. lat. inf. (prof.) .... 0 - 1 - (2) - 3.

14 - S. pét. (forme) .... 1 - (2) - (3) - (4) - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) .... 0 - 1 - (2) - (3) - (4) - 5 - 6 - 7 - 8.

16 - Dents : forme .... (1) - 2 - 3.

17 - Dents : Méd/B .... (1) - (2) - 3.

18 - Angle lob. term. .... (1) - (2) - 3.

19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - (2) - 3.

20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.

21 - Angle L_3 ~~ET~~ L'_3 .... (1) - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - (3) - (4) - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.

Forme : (4) - 5.

Médiane/Base : (6) - (7) - 8.

Damergue 69